

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

### PRODUCCIONES DE CONTENIDO DIGITAL: AUDIOVISUALES

Producto: Proyecto Colciencias UTP - Precisión en la extracción de tumores cerebrales

[https://www.youtube.com/watch?v=oyFN9welUE&ab\\_channel=UniversidadTecnol%C3%B3gicadePereira](https://www.youtube.com/watch?v=oyFN9welUE&ab_channel=UniversidadTecnol%C3%B3gicadePereira)

#### Detalles del producto:

<b>1. La descripción del público objetivo (Describa de manera breve las características del público o públicos objetivo seleccionados.) ,</b>	Adultos, Entidades medicas gubernamentales, Profesionales en el campo, público en general que tengan relación con tema a tratar o quieran conocer sobre el mismo
<b>2. Conceptualización del formato (Debe describir qué formato se seleccionó para contar el contenido y por qué se elige),</b>	Formato mp4, en tipo de archivo multimedia y en formato video y audio
<b>3. Descripción del género en el que se enmarca (Describa brevemente el género en el que se enmarca el contenido digital),</b>	El género se enmarca en genero informativo, Permite informar a los diferentes sectores de forma clara el tema a tratar, así como los objetivos del proyecto de investigación
<b>4. Lineamientos conceptuales (Marcos conceptuales: describir de manera sucinta los referentes teóricos.),</b>	El proyecto que se presenta en el video tiene como finalidad informar sobre el desarrollo de una plataforma para el soporte clínico basada en el procesamiento estocástico para mejorar la resolución espacial de resonancia magnética estructural y de difusión con aplicación al procedimiento de ablación de tumores.
<b>5. Referentes creativos (Referentes creativos: se trata de presentar ejemplos de proyectos similares realizados en diferentes países o en Colombia y que presenten ideas de cómo trabajar este tipo de contenidos.),</b>	No aplica
<b>6. Características técnicas (De acuerdo al formato usado en la publicación, debe definir las características y criterios técnicos que se aplican; por ejemplo: tamaño, extensión, periodicidad entre otros.),</b>	el archivo tiene un tamaño de 122 MB y es de extensión mp4

<b>7. Estructura narrativa (Debe definir qué estructura se define para contar el contenido, su orden y desarrollo general. Responde a la pregunta ¿Cómo está narrado?) .</b>	el video empieza con los investigadores hablando sobre el proyecto de investigación y las características del software creado en el mismo, mientras se van mostrando imágenes y parte del funcionamiento del programa, luego da paso a un médico experto en el campo para explicar las ventajas de la aplicación y su relevancia en el campo de acción
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Duración:** 5:38 minutos

**Autores:** Hernan Garcia , Alvaro Angel Orozco Gutierrez, Hans Carmona

**Institución que financia y/o gestiona el proyecto:** Minciencias

**Ciudad:**Pereira

**Fecha inicial del proyecto:** 12/01/2017

**Fecha final del proyecto:** 12/06/2019

**Ruta de circulación (Con cobertura sobre todo el territorio Nacional, con cobertura regional/departamental, con cobertura ciudadana, comunitaria o local):** Con cobertura sobre todo el territorio Nacional

**Público objetivo (Infantil, juvenil, adulto, familiar):** adulto, Empresarios y/o empresas, Estado (Entidades Gubernamentales)

**Enfoque diferencial:** No aplica

#### **Datos suministrados por:**

Grupo De Investigación: AUTOMÁTICA, en el marco de la “Convocatoria nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y para el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - SNCTI 2021”

**Fecha:**